

Trenčín - Dobudovanie univerzitného kampusu TnUAD
Vyhľadávací hydrogeologický prieskum

Situácia geologických sond a rezov

Mierka 1: 500

Nosický kanál

sonda	x	y	z	l
teren V1-2	-496772,14	-1203680,23	211,10	
teren V2-2	-496870,12	-1203734,56	211,28	
teren V3-2	-496794,55	-1203725,75	211,16	
teren V4-2	-496865,49	-1203745,37	211,23	
teren V5-2	-496755,74	-1203732,67	211,00	
teren V6-2	-496861,29	-1203756,15	211,17	
teren V8-2	-496810,47	-1203726,78	211,16	

Legenda

hydrogeologický vrt
čerpací (V-1, V-3, V-5)
vsakovací (V-2, V-4, V-6)

inžinierskogeologický vrt
(dynamická penetračná sonda)

prevzatý IG vrt (DP sonda)
(J. Minárik, 2017)

A A' Lína hydrogeologického rezu

Dosah depresného kužeľa Rs
pri čerpaní
Q = 1,8 - 2,3 l/s

Predpokladaný
dosah depresného
kužeľa Rs pri čerpaní
Q1+Q2+Q3 = 10 l/s (2,4+3,3+4,6)

Predpokladaný dosah elevačného
kužeľa Rs pri vsakovaní
Q = 10 l/s

